

公司简介

北方斯伦贝谢油田技术(西安)有限公司(简称 NST)成立于 2009 年 12 月, 是西安近代化学研究所和斯伦贝谢技术(新加坡)有限公司共同出资组建的中外合资高新技术企业, 公司自组建以来, 秉承“诚信、协作、奉献”的核心理念, 坚持以“技术引领、客户至上”的经营思路来指导企业运行。十余年来, 公司一直稳步发展, 形成以油气井射孔、完井、修井为主要业务内容的生产制造、技术服务、外贸出口三驾马车, 并收获了国内、国际各大油气田客户的高度赞誉。

技术创新能力

公司设有研发技术中心, 包含射孔、火药、切割、起爆传爆及修井产品组, 可根据油田客户不同的地质工程参数及紧急需求, 满足客户的定制化需要。公司十分重视新产品、新技术的研发, 研发经费逐年提高, 公司引入 PROE 制图软件、PDM 产品数据管理系统软件, 利用 LS-DYNA 及 ANSYS 模拟软件进行射孔弹研制仿真模拟, 自主开发了 PropFrac 射孔压裂模拟软件, 大幅提高了射孔弹、复合射孔、爆燃压裂研发效率和产品性能, 并投资建成耐压 140MPa, 200°C 的高温高压测试系统。

公司组建以来, 已获得国家发明专利及实用新型专利授权 30 余项, “水平井脉冲爆燃压裂技术及装置” 荣获 2016 年中

国兵器工业科技进步三等奖，“超深穿透聚能射孔弹”荣获 2017 年中国兵器工业科技进步二等奖。

2016 年在陕西省渭南市华州区征地 160 余亩，建设“华州生产中心”（简称 HZPC）。引进国际先进的自动化射孔弹生产线为广大客户提供高质量的射孔弹产品及其他民爆产品。

作业服务能力

公司从斯伦贝谢引进先进的 WAFE 系统、Warrior 电缆测井系统、TEMPO 即插即用射孔枪系统等，将公司作业队成功打造为设备先进、技术一流的射孔作业队伍。公司工程技术服务涉及常规射孔、泵送射孔、高能气体压裂、多脉冲复合射孔、套管补贴密封加固、水平井脉冲爆燃清洁压裂、特种切割等。

公司荣誉

公司先后获得陕西省中小企业创新研发中心，陕西省质量 AAA 认证企业、陕西省经营示范单位、中海油服战略合作伙伴等荣誉称号。连续多年获得陕西省高新技术企业、西安高新技术开发区小巨人企业、外商投资优秀企业荣誉称号。入选 2021 年度西安市高成长硬科技企业，并获得 2021 年度西安市瞪羚企业荣誉称号。